_	,	 Claims	

Application/Con	trol No
-----------------	---------

10/621,649 Examiner

Jeff Piziali

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HEWITT ET AL.

Art Unit

2673

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

Claim		aim	_			_	Date					1	Cla	·	Γ.	 		Dat	_
1	100	1	\vdash	Г	Γ-	г '		<u> </u>	_	Г	1		- Clè	21111		 Γ.		ומכ	f
2	Finat	Original	8/31/05	2/14/06									Final	Original					
2		1	V	+								1		51	П	-			T
3				+	 					-	\vdash	1		52		 _		_	t
4 √ + 55 √ 55 56 7 √ + 56 57 58 57 58 9 √ + 58 9 √ + 59 10 √ 4 60 11 √ 60 11 √ 60 11 √ 61 1 61 1 62 13 √ 4 64 4 64 4 64 63 1 4 4 64 64 65 65 65 65 65 66 66 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 74 74 75 75 78 79 78 79 78 82 82 33 83 83 83 83 83 83 83 83 83 88 88 89		3		+							_			53	П	 	T	┢	T
5		4		+				<u> </u>			_			54	П			T	T
6 J + 7 J + 8 J + 9 J + 10 J + 11 J + 12 J + 62 63 13 J + 16 J + 16 J + 18 J + 68 66 17 J + 18 J + 20 J + 21 J + 22 J + 21 J + 22 J + 23 J + 24 72 23 J + 25 75 28 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 33 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 9		5	_	+						Γ				55				Т	T
7 √ + 57 8 √ + 58 9 √ + 60 110 √ + 61 111 √ + 62 133 √ + 63 144 √ + 64 155 √ + 65 16 √ + 66 17 √ + 66 19 √ + 69 20 √ + 70 21 √ + 72 23 √ + 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 83 84 85 33 86 86 86 37 87 88 89 40 90 90<		6	_	+						Τ	_	1							T
8 √ + 58 59 10 √ + 60 60 11 √ + 61 61 12 √ + 62 63 63 14 √ + 64 64 64 65 65 66 67 67 68 69 67 68 69 70 69 70 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 79 30 80 80 81 81 81 82 83 83 84 84 84 84 84 84 84 88 89 90 <td></td> <td>7</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Ī</td> <td>Г</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>57</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td>T</td>		7		+			Г		Ī	Г		1		57				Г	T
9		8		+	Г							1						Г	T
10		9	✓	+							Г	١.		59	П		Г	Г	T
12		10		+								1		60	П	П			Γ
12		11	V	+								1		61	П				T
13		12	✓	+											П				Т
14 √ + 64 65 15 √ + 66 65 17 √ + 66 67 18 √ + 68 69 20 √ + 70 71 21 √ + 72 73 24 74 74 72 25 75 75 76 26 76 77 78 29 79 30 80 31 82 83 82 33 33 83 82 33 34 84 84 35 86 86 86 37 88 89 90 40 90 90 41 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99		13	_		Г	Γ								63	П				T
15			_	+						_					П				T
16		15		+										65					T
17		16	V	+										66	П				T
18 √ + 68 19 √ + 70 21 √ + 71 22 √ + 72 23 √ + 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 82 33 83 83 34 84 85 35 85 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 46 96 97 48 99 99			_	+										67	П				T
19 \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{70}{71}\$ \$\frac{71}{71}\$ \$\frac{72}{72}\$ \$\frac{73}{73}\$ \$\frac{74}{4}\$ \$\frac{72}{73}\$ \$\frac{74}{4}\$ \$\frac{75}{75}\$ \$\frac{76}{6}\$ \$\frac{77}{77}\$ \$\frac{76}{6}\$ \$\frac{77}{77}\$ \$\frac{78}{78}\$ \$\frac{79}{79}\$ \$\frac{30}{30}\$ \$\frac{80}{30}\$ \$\frac{90}{30}\$ \$\frac{90}{30}\$ \$\frac{90}{30}\$ \$\frac{90}{30}\$ \$\frac{90}{30}\$		18		+								1		68	П				T
20 √ + 70 21 √ + 71 22 √ + 72 23 √ + 73 24 74 25 75 26 76 27 - 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		19		+								1		69					T
21 √ + 71 22 √ + 72 23 √ + 73 24 74 25 75 26 76 27 ⋅ 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			V	+										70	П				Г
22 √ + 72 23 √ + 73 24 74 25 75 26 76 27 ⋅ 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		21	V	+										71					Г
23 √ + 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		22	✓	+											П				Г
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			✓	+										73	П			Г	Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														74	П		Г	Г	Г
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		25												75	П				Г
27 - 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26												76	\Box				Г
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27																\Box	Г
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28	Г				П				Г	Ì		78					T
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	Γ											79	П				Γ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Г					1		80	П				Г
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31												81	П				Г
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														82	П			\Box	Γ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														83	П				Г
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														84	П				Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														85				Г	Γ
38 - 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														86					Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																			Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				٠															Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39												89					
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														90					Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91					Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92					
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99																_			Γ
46 96 97 97 48 98 99 99 99																			Γ
47 97 98 98 99 99 99														95					ſ
48 98 99 99																			Ĺ
49 . 99 99					Ш														Ĺ
49 . 99 100																			ſ
50														99					Ĺ
		50]	L .									100					Ĺ

Cla	aim				[Date	е			
Final	Original									
	1	_	_	_	_	_	_		_	_
<u> </u>	51	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	52	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	_	_
L	53	_	L		L	_	L	_	L_	
	54			_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L
	55			_		_				
L	56			_	L_	_		_		
	57	<u>_</u>	<u> </u>		_	L	<u> </u>	L_	_	L_
	58	匚	_		L		<u> </u>	L	_	
	59	_	_	匚		$oxed{oxed}$	L		L	
<u> </u>	60	_			L	L	L		L	
	61	L								
	62									
	63									
	64									
	65									
	66 67									
	67									
	68									
	69	L								
<u> </u>	70	L								
	71		_	_						
	71 72 73			L	L	L				
	73	_								
	74	L.			L			L		
<u> </u>	75	ᆫ			L.			_		
ļ	76		_	ļ		_		<u></u>		L_
	77 78		<u> </u>	_	_					_
	78	_	<u> </u>		<u> </u>	L.				
-	79	<u> </u>	<u> </u>	_		-	<u> </u>		_	
	80	<u> </u>	_						_	
-	81		<u> </u>	<u> </u>		_	_			_
	82	_	<u> </u>		ļ			<u> </u>		
ļ	83	<u> </u>	_						<u></u>	
<u> </u>	84		<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	-	_
<u> </u>	85 86	\vdash	⊢	├	-	_			-	<u> </u>
		_	\vdash		├	⊢	<u> </u>		_	
-	87 88		-	├	-	┝	┝	<u> </u>	⊢	-
	89		-	├-	├		-	┢		
	90	\vdash	_		├	┝	⊢	\vdash		-
	91	-		┝	┝		⊢	⊢	⊢	
-	92			\vdash	-		┝	├	\vdash	
	93	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-
-	94		-	-		-	\vdash	\vdash		-
1	95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	96	-	\vdash	-	Н			 	-	\vdash
	97		\vdash		Н				\vdash	
	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	Т	
	99		\vdash	Г		Г	<u> </u>	Т	_	
	100	П				Г	Н	Г	Г	\vdash

Cla	Date									
	1									
Final	Original									
ᇤ	Ę				1					
	101									
	102									
	103									
	104 105	<u>_</u>				_		$ldsymbol{ld}}}}}}$		
	105		_	_	_	<u> </u>	_		L	
	106	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	_	<u> </u>		Ш
	107	L_				_		ļ		Ш
	108	<u> </u>	_	_		L	<u> </u>	<u> </u>		
	109	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	110	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	111		 		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		Н
	112	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	 	-	Н
	112 113 114		├	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	-	_	H
	115	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	├	\vdash		Н
\vdash	116		 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	┝	Н
	117	-	 	\vdash	-	├─	\vdash	-	-	\vdash
	118		 	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash
	118 119		H	\vdash		-	-			\vdash
	120		\vdash			ļ	-	┢	_	\dashv
	121	_				_	_	-		\vdash
	121 122		\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	_	\dashv
	123					\vdash		_	-	H
	124									Н
	123 124 125									П
	126 127 128					Г				
	127									
	128									
	129									
	130		L	<u>L</u> .					_	
	131				_	L				Ц
	132 133	<u> </u>		L		L.		<u> </u>	L.	Щ
	133	L	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	134	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	Щ
	135 136	H	-	H		-	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	130		-	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	137 138	\vdash	H	\vdash	-	\vdash			_	$\vdash\vdash$
	139	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	<u> </u>	_	-	Н
	140		\vdash	\vdash			-	\vdash	_	\vdash
	141	-	Н				 		_	Н
	142		Г	П	\Box			Г	\vdash	\vdash
	143									П
	144									\neg
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
1	150									